AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

Edition Cultures Spéciales

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

REGION CENTRE

SUPPLEMENT N° 31 AU BULLETIN TECHNIQUE N° 19

29 JUIN 1994

- EDITION CULTURES LEGUMIERES 16 -

ASPERGE	: **Stemphyliose :** Evolution rapide sur toutes les parties aériennes. **Rouille :** Premières pustules brunes-orangées.
CORNICHON	: **Thrips :** Visibles à la face inférieure des feuilles. **Pucerons** : Présents sur toutes les parcelles.
POMME de TERRE	: **Mildiou** : Apparition de nouveaux foyers.
MAIS DOUX	: **Pyrale :** Dépôts de pontes dans toutes les régions.
CAROTTE	: **Mouche de la carotte :** Maintenir la protection sur jeunes cultures.
POIREAU	: **Teigne :** Les premiers dégâts en pépinières.
TOUTES CULTURES	: **Pucerons :** De nombreuses colonies.
INFO FLASH	

Imprimerie de la Station "CENTRE" - Le Directeur-Gérant : M. HAN... - CPPAP N° 1701 AD - ISSN 0757-4037 -

ASPERGE

Stemphyliose :

La maladie, en **forte extension**, envahit 23 à 87 % des plantes dans les parcelles visitées. Le champignon provoque des taches elliptiques grises d'aspect huileux à tous les niveaux de la plante (bas et haut des tiges, écailles et rameaux). L'évolution doit être stoppée afin d'éviter les phénomènes de grillure estivale. **Sans plus attendre**, les interventions sont à effectuer avec les spécialités préconisées dans le bulletin n° 12 du 1er Juin 1994.

Rouille :

Les premières **pustules brunes-orangées** sont observées **sur 2 % des plantes** au niveau des rameaux. La climatologie orageuse est favorable à son développement et demande une surveillance des parcelles. Les traitements à base de manèbe et de mancozèbe présentent une efficacité contre les deux maladies : Rouille et Stemphyliose.

CORNICHON

Thrips :

1 à 5 petits insectes de 1 à 1,5 mm sont **visibles à la face inférieure des feuilles**. 4 à 68 % des plantes sont occupées dans toutes les parcelles.

Les attaques provoquent le blocage du développement végétatif. Les interventions sont à réaliser en présence du ravageur au seuil d'un thrips par plante avec DECIS à 0,5 l/ha (délai avant récolte : 3 jours).

Pucerons :

Plusieurs espèces, noirs ou verts, colonisent de nombreuses parcelles. Les interventions sont à réaliser avec l'une des spécialités du tableau suivant :

CORNICHON : Traitement des parties aériennes
PUCERONS

Matière active	Spécialité	Dose	Délai
endosulfan	THIODAN 35 CE	1,75 l/ha	3 j.
mevinphos	PHOSDRIN W 10	0,35 l/hl	7 j.
pyrimicarbe	PIRIMOR G	0,75 kg/ha	7 j.
	RAPID	0,75 l/hl	7 j.
deltamethrine et pyrimicarbe	BEST	1,5 l/ha	7 j.
lambda-cyhalothrine et pyrimicarbe	KARATE K	1,5 l/ha	7 j.
	OPEN	1,5 l/ha	7 j.

28 45 41 37 18 36

direction régionale de l'agriculture et de la forêt

P82



ARBORICULTURE	: 250 F
VITICULTURE	: 220 F
CULTURES LEGUMIERES	: 220 F

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex
Tél. 38.86.36.24 - Fax 38.84.19.79

POMME de TERRE

Mildiou :

Des nouveaux foyers de Mildiou sont identifiés sur St Benoît/Loire (45) et Tour en Sologne (41). **Les conditions orageuses** des 25-26 Juin **ont favorisé les contaminations**. Le suivi régulier des protections est à maintenir avec des produits pénétrants ou systémiques si ceux-ci n'ont pas été utilisés plus de deux fois (attention aux phénomènes de résistance).

MAIS DOUX

Pyrale :

Les éclosions dans les cages d'élevage de Tours (37) et de Fleury les Aubrais (45) sont nombreuses et régulières, particulièrement du 23 au 28 Juin 1994. Les pontes ont débuté dans de nombreux secteurs : 0 à 6 % des plantes présentent un dépôt d'oeufs. Les **premières interventions** sont à réaliser dans les secteurs de production.

CAROTTE

Mouche de la carotte :

Le vol se poursuit sur Périgny (77) et sur Tigy (45). Le maintien de la protection est à assurer sur cette culture, sur céleri et persil.

POIREAU

Teigne :

Les **premiers dégâts** sont visibles **en pépinière.** La plantation demande l'élimination des poireaux parasités. Le vol se poursuit avec 10 captures à Périgny (77) et 11 à St Pryvé St Mesmin (45). Les traitements sont à effectuer pour le 4 Juillet prochain sur les cultures en place.

TOUTES CULTURES

Pucerons :

La **protection** est à assurer **dans de nombreuses cultures** : pomme de terre, haricot frais, fenouil, céleri rave, choux, épinard, radis, carotte, salade, poireau dans les secteurs de production du Cher, du Loiret, du Loir et Cher, de la Seine et Marne et de la Nièvre.

INFO FLASH

Salade : le stade 8 - 10 feuilles permet les interventions sur le Sclérotinia, présent à Chailly en Bière (77).
L'Anthracnose attaque les plants aux Bertins (58), la Riche et Saint Pierre des Corps (37).

Radis : les piqûres alimentaires et les galeries de Mouches mineuses sont observées sur 12 % des plants à Périgny (77).

Pomme de terre : Les interventions sont à effectuer sur Doryphore dans le Loir et Cher, au Nord de la Loire.

Chou : la Piéride du chou est active dans les plantations du Cher.
La Rouille blanche s'est installée dans le secteur de St Genouph - la Riche (37).

Oignon : Le Mildiou est présent sur 20 % des plants à Périgny (77). Assurez la protection sur les jeunes plants à 3 feuilles.
Quelques cas de Bactériose dans le Loiret.

Edition Cultures Légumières 16
SRPV Centre 29 Juin 1994